

# ชไนเดอร์ อิเล็กทริก ชวนคนไทยติดตั้งเบรกเกอร์กันไฟดูด ไฟช็อต ลดภัยจากไฟฟ้า



ชไนเดอร์ อิเล็กทริก ชวนประชาชนตระหนักถึงความสำคัญ และความจำเป็นของการติดตั้งอุปกรณ์กันไฟดูด ประจำบ้านเรือน ที่ช่วยป้องกันอันตรายร้ายแรงจากกระแสไฟฟ้ารั่ว ไฟช็อต ไฟเกิน เพื่อลดการบาดเจ็บการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน พร้อมเผยแพร่การใช้ตู้คอนซูเมอร์ยูนิต และเซอร์กิตเบรกเกอร์กันไฟดูดที่ดีควรเลือกแบบตัดไฟได้เฉพาะจุด เพราะง่ายในการค้นหาความผิดปกติ สะดวก ไฟฟ้าไม่ดับทั้งบ้าน และไม่ควรปรับไดเร็ค หากยังไม่ทราบสาเหตุ

ตัวเลขสถิติเกี่ยวกับไฟฟ้าดูด ไฟฟ้าช็อต ของสำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานคร พบว่า ช่วงระหว่างวันที่ 13 มี.ค.-26 มี.ค. 59 เพียงไม่กี่วัน พบว่าเกิดเหตุเพลิงไหม้จากไฟฟ้าลัดวงจร จำนวน 20 ครั้ง หากย้อนหลังไป จากข้อมูลของสำนักกระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ในรอบ 4 ปี ตั้งแต่ พ.ศ.2550-2554 พบว่าจำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บรุนแรงจากการถูกไฟฟ้าดูดเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2554 มีผู้ได้รับบาดเจ็บจากไฟฟ้าดูด 1,173 คน ในจำนวนนี้เสียชีวิต 120 คน ผู้ได้รับบาดเจ็บจากการถูกไฟฟ้าดูดมีตั้งแต่อายุ 1 ขวบถึง 90 ปี ผู้ที่บาดเจ็บจากการถูกไฟฟ้าดูด ส่วนใหญ่จะมีอาการช็อก หหมดสติ คิดเป็นร้อยละ 45 อวัยวะที่ได้รับบาดเจ็บมากที่สุดคือมือและข้อมือร้อยละ 35 รองลงมาคือศีรษะและคอร้อยละ 16

ไฟฟ้าอยู่รอบตัวเรา เพียงแต่เราไม่สามารถมองเห็น จึงไม่สามารถรู้ได้เลยว่าเราจะสัมผัสโดนไฟฟ้าเมื่อใด จึงต้องพึ่งพาอุปกรณ์ที่จะช่วยในเรื่องการจัดการไฟฟ้าที่ดีที่สุด และปลอดภัยที่สุดมาไว้ประจำบ้าน ซึ่งโดยปกติแล้วบ้านที่พักอาศัยมักเป็นที่ละเลยในการดูแลเรื่องความปลอดภัยจากไฟฟ้าอย่างเท่าที่ควรจะเป็น อาจเป็นเพราะการใช้ชีวิตอย่างเร่งรีบในเมือง หรือการใช้ชีวิตอย่างคุ้นเคย และคิดว่าไม่มีอะไรเปลี่ยนแปลง บ้านบางหลังสร้างมานาน อาจการติดตั้งอุปกรณ์ยังเป็นคัตเอาต์ที่อาจจะเสื่อมสภาพแล้ว ฟิวส์ไม่ตัดเมื่อเกิดเหตุ สายไฟที่หมดอายุการใช้งาน โดยปกติอายุการใช้งานจะประมาณ 15 -20 ปี หากตากแดด อายุอาจจะเหลือเพียง 10 ปี ดังนั้นเมื่ออุปกรณ์เหล่านี้หมดอายุจึงควรเปลี่ยน เพราะอาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจร หรือ ไฟช็อต จนเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้ อย่างไรก็ตามเรื่องสายไฟนั้นว่าเป็นปลายทาง แต่ตู้ไฟ หรือที่รู้จักกันในวงการไฟฟ้าว่าตู้คอนซูเมอร์ยูนิต และเบรกเกอร์นั้นนับเป็นเรื่องสำคัญที่สุดที่ช่วยปกป้องเราได้จากไฟฟ้า

นายสุรเชษฐ์ บุญศักดิ์เสรี ผู้อำนวยการธุรกิจค้าปลีก ชไนเดอร์ อิเล็กทริก ประเทศไทย กล่าวว่า การเลือกตู้คอนซูเมอร์ยูนิต หรือ ตู้ไฟในบ้านเป็นเรื่องสำคัญอันดับต้นๆ ในการสร้างบ้าน เพราะคือการออกแบบระบบไฟฟ้าเพื่อให้เกิดความปลอดภัยสูงสุด ให้กับผู้อยู่อาศัยในบ้านหลังนั้น เจ้าของบ้านควรเลือกขนาดตู้ไฟที่มีขนาดสัมพันธ์กับบ้าน ทั้งจำนวนห้อง จำนวนอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงที่ควรติดตั้งอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ เช่น เครื่องซักผ้า

เครื่องทำน้ำอุ่น บิ๊มน้ำ เต้ารับไฟฟ้าในห้องน้ำ หน้าห้องน้ำ อุปกรณ์ไฟฟ้านอกอาคาร ที่อยู่ในที่ชื้นแฉะ และตากฝน กระทบกริ่งไฟฟ้าหน้าบ้าน ฯลฯ เพราะสิ่งเหล่านี้เสี่ยงต่อการเปียกน้ำ และอยู่ใกล้ไฟ ที่เป็นตัวนำไฟฟ้า จึงมีโอกาสที่ผู้ใช้จะถูกไฟดูดได้ หรือแม้กระทั่งปลั๊กไฟ ที่เติกอาจจะเอาหนีวไปเหยอย่างรู้เท่าไม่ถึงการณ์ หรือ มอเตอร์สำหรับหมุน ไฟฟ้า ที่เสี่ยงต่อการช็อตจนเกิดเพลิงไหม้ได้ อุปกรณ์เหล่านี้ ควรมีการติดตั้ง “เบรกเกอร์กันไฟดูด ไฟช็อต ไฟเกิน ด้วย อาจจะที่ตู้ไฟเลย หรือตามจุดต่างๆ ” เมื่อเกิดอุบัติเหตุ เบรกเกอร์จะทำการตัดไฟให้เรา อย่างเบรกเกอร์ลูยก้อย กันไฟดูด ของซีไนเตอร์ อิเล็กทริก จะมีแถบแสดงสถานะเมื่อเกิดเหตุ ไฟรั่ว ไฟช็อต ไฟเกิน จะตัดไฟในเวลาเพียง 0.04 วินาที และเมื่อไฟตัด ไม่ควรเปิดการทำงานของเบรกเกอร์ในทันทีควรรหาสาเหตุการตัดไฟให้พบก่อน สำหรับ ของซีไนเตอร์ อิเล็กทริก จะไม่มีการปรับไดเร็ค ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยอย่างแท้จริง โดยให้ผู้อยู่อาศัย หรือช่าง สามารถดำเนินการแก้ไขที่ต้นเหตุก่อน สำหรับบ้านที่ติดตั้ง เบรกเกอร์กันไฟดูดแบบลูยก้อย ของซีไนเตอร์ อิเล็กทริก อย่างถูกวิธี ไฟจะไม่ดับทั้งบ้าน จะดับเพียงแค่จุดที่เบรกเกอร์ตัดเท่านั้น ส่วนห้องอื่นๆ หรือเครื่องใช้ไฟฟ้า อื่นๆ มั่นใจได้ว่ายังคงทำงานได้ปกติ ที่เป็นแบบนี้เพราะเรามองว่า เป็นการป้องกันอุบัติเหตุจากความมืด เมื่อไฟฟ้า ถูกตัด และสามารถหาสาเหตุการตัดได้ง่ายจากส่วนที่เชื่อมต่อ รวมไปถึงเครื่องใช้ไฟฟ้าที่กำลังทำงานอยู่ หากมีการ ตัดไฟโดยกะทันหันหลายๆครั้ง อาจทำให้เกิดการเสื่อมสภาพเร็วกว่าการปิดโดยปกติ ดังนั้นจะเห็นได้ว่า การเลือกใช้ ชุดเบรกเกอร์ ไม่ใช่เพียงแค่ช่วยชีวิตเรา แต่ยังรวมถึงการยืดอายุของเครื่องใช้ไฟฟ้าอีกด้วย

สำหรับซีไนเตอร์ อิเล็กทริก การช่วยให้คนไทยสามารถใช้ชีวิตโดยไม่ต้องกังวลเรื่องภัยจากไฟฟ้าถือเป็นเรื่องสำคัญ และเป็นพันธกิจที่สำคัญ “โครงการคนไทยปลอดภัยจากไฟดูดที่ซีไนเตอร์ อิเล็กทริก ทำมาในแต่ละปี ถือเป็นความ ทำหายอย่างมากสำหรับซีไนเตอร์ อิเล็กทริก เรา รู้สึกยินดีแม้เป็นเพียงส่วนหนึ่ง ที่พอจะให้ความรู้ และเทคโนโลยี การที่จะให้บ้านเรือนมีสถิติ ไฟดูด ไฟช็อต ลดลงหรือเป็น 0 ได้นั้น ส่วนที่เหลืออยู่ที่ผู้ใช้ไฟฟ้าทุกคน จะต้องทำความเข้าใจเรื่องไฟฟ้า และให้ความสำคัญ เพราะเมื่อไฟฟ้าเป็นส่วนหนึ่งของบ้าน ไฟฟ้าเป็นสิ่งที่มองไม่เห็น เมื่อมีความผิดปกติขึ้นมา เราจำเป็นต้องเซอร์กิตเบรกเกอร์ ที่มีมาตรฐาน และมีคุณภาพสูง ช่วยให้เราสามารถรู้ความผิดปกติ “แบบเฉพาะจุด” จึงจะสามารถแก้ไขปัญหาไปได้ง่าย และสะดวก อย่างปลอดภัย” นายสุรเชษฐ์ กล่าวทิ้งท้าย